



AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL (AAO) N°38-2026

SERVICE DE MAINTENANCE DES CENTRALES SOLAIRES REGIONALES DE SENELEC (MARCHE DE CLIENTELE) - S_DPP_129.

1. Cet Avis fait suite à l'Avis Général de Passation des Marchés paru sur le portail des marchés publics www.marchespublics.sn et dans le journal « LE SOLEIL » n°16668 du 24 décembre 2025.

2. Senelec a obtenu dans le cadre de son budget 2026 des fonds afin de financer le projet de **SERVICE DE MAINTENANCE DES CENTRALES SOLAIRES REGIONALES DE SENELEC** et a l'intention d'utiliser une partie de ces fonds pour effectuer des paiements au titre de ce marché de clientèle pour une durée d'un an renouvelable par avenant sans pouvoir dépasser trois (03) ans.

3. Senelec sollicite des offres sous pli fermé de la part de candidats éligibles et répondant aux qualifications requises pour réaliser ce marché. **Le marché est composé d'un lot unique.**

En vue de permettre aux candidats d'apprécier de manière complète la consistance des prestations, les contraintes logistiques, les conditions d'exécution, une visite des sites sera organisée selon les modalités suivantes :

- **Centrales de Dionewar et Bettenty** : le **01/10/2026**, avec un départ groupé à **09 h 00** à partir de l'embarcadere de **Djiffer**, le point de départ définitif sera précisé ultérieurement ;
- **Centrales de Bassoul et Djirnda** : le **02/10/2026**, avec un départ groupé à **09 h 00** à partir de l'embarcadere de **Ndangane**, le point de départ définitif sera précisé ultérieurement
- **Centrale de Médina Gounass** : le **30/09/2026** à **09 h 00**.

Les candidats devront prendre les dispositions nécessaires pour être présents au point de rassemblement à l'heure indiquée.

Pour toute information relative à la visite de site uniquement, les candidats peuvent adresser un courriel aux adresses suivantes :

- notificationcpm@senelec.sn;
- mouhamadou.faye@senelec.sn ;
- mamour.thiaw@senelec.sn ;
- moustapha.thiam1@senelec.sn

4. La passation du Marché sera conduite par **Appel d'Offres Ouvert (AO)** à tous candidats éligibles tel que défini dans le Code des Marchés publics.



5. Les candidats intéressés peuvent obtenir des informations auprès du **Secrétariat du Département Approvisionnements, sis au 28, rue Vincens, 4^{ème} étage, Dakar téléphone (+221) 33 839 32 92 ou par mail à l'adresse oumar.goumballa@senelec.sn** et prendre connaissance du dossier d'appel d'offres aux jours et heures ouvrables de 7h 30 mn à 16h30 mn heure locale.

6. Les exigences en matière de qualification sont :

a) Capacité financière :

- I. Fournir les états financiers des trois derniers exercices comptables (2023, 2024, 2025) dûment certifiés par un commissaire aux comptes ou accompagnés de l'attestation de visa établie par un membre de l'Ordre national des Experts comptables et Comptables agréés du Sénégal (**ONECCA**) (**sauf les experts comptables stagiaires**) ou organisme assimilé pour les entreprises non sénégalaises. Ces états financiers devront démontrer la solvabilité, la rentabilité et la liquidité de l'entité pour une bonne exécution de ce marché.

Ces états financiers devront démontrer la solvabilité, la rentabilité et la liquidité de l'entité pour une bonne exécution de ce marché.

NB : Si le soumissionnaire remplit les conditions de nomination d'un commissaire aux comptes, **il devra fournir les rapports d'opinion du commissaire aux comptes relatifs aux états financiers des exercices 2023, 2024 et 2025.**

- II. Le soumissionnaire doit démontrer sa capacité à subvenir aux besoins de trésorerie nécessaires à l'exécution des travaux objet du présent Appel d'offres. Il **devra fournir une attestation de capacité financière ou une ligne de crédit à hauteur de soixante-quinze millions (75 000 000) FCFA.** L'attestation de capacité financière ou la ligne de crédit devra être émise par un **établissement bancaire régulièrement établi sur la place financière Sénégalaise ou si elle est émise par une banque étrangère cette dernière doit avoir une Banque correspondante locale.**

b) Capacité Technique :

- **Expérience générale du Candidat :** Le candidat devra justifier d'au moins **trois (03) ans** d'expérience dans la fourniture et prestation de service pour les centrales électriques ;
- **Expérience spécifique :** Le Candidat devra justifier d'au moins de la réalisation d'un **(01)** marché similaire de maintenance d'équipements solaires photovoltaïques avec batterie de stockage d'énergie d'une puissance d'au moins de 30 kWc/90 kWh comprenant les équipements : Panneaux solaires, onduleurs, Batterie, TGBT, système SCADA dans un environnement industriel.

Pour chaque référence, le Soumissionnaire devra fournir les justificatifs suivants :

- Une attestation de bonne exécution ou un procès-verbal de réception délivré par le maître d'ouvrage ou l'exploitant ;
- La description du périmètre des travaux réalisés ;
- L'année d'exécution, le site, et le rôle exact du Soumissionnaire (entrepreneur principal).

c) Moyens Logistiques et matériels :

Le candidat doit mobiliser les logistiques ci-après :

- Chariot élévateur de 7 tonnes ;
 - Transpalette de 3 tonnes ;
 - Palan de 5 tonnes ;
 - Accessoires de manutention (Sangle, corde, etc...) ;
 - Vedette motorisée pour le déplacement des techniciens et des équipements de poids légers vers les îles ;
 - Engagement à mobiliser une barge de 25 tonnes si le transfert d'un équipement ou des pièces de rechange l'exige ;
 - Véhicule Pick up 4x4 pour les déplacements terrestres.
- Le candidat doit fournir conformément aux spécifications du point 13 des termes de références le lot d'outillage ci-après
- Caisse outillage complet pour mécaniciens ;
 - Caisse à outil complet pour électricien ;
 - Contrôleurs électriques/détecteurs de tension ;
 - Equipements de mise à la terre et de court-circuit pour chaque tableau BT et HTA ;
 - Photovoltaïques ;
 - Lot d'outillage pour nettoyage à sec et à l'eau des panneaux ;
 - Kit Robot complet de nettoyage de champ PV ;
 - Appareil de nettoyage à eau sous pression ;
 - Compresseur d'air ;
 - Gant de protection 1500V ;
 - Multimètres adaptés aux tensions sur sites (1000Vdc) ;
 - Pince ampère - métriques adaptées.

d) Moyens humains – personnel clé :

➤ Un Chef de chantier :

- **Qualification** : Ingénieur BAC+4 au moins en électromécanique, génie électrique, génie énergétique, énergies renouvelables, maintenance industrielle ;
- **Expérience générale** : au moins cinq (05) années d'expérience professionnelle dans la conduite, la coordination ou la supervision de travaux de maintenance d'installations électriques ou énergétiques ;
- **Expérience spécifique** : avoir réalisé ou supervisé, en qualité de chef de chantier ou responsable technique, au moins un (01) marché de maintenance d'une centrale solaire photovoltaïque équipée d'un système de stockage d'énergie, comprenant notamment des modules photovoltaïques, des onduleurs, des tableaux électriques, des batteries et un système de supervision SCADA.



➤ **Deux Techniciens de maintenance :**

- **Qualification** : Technicien de niveau BAC+2 au moins en électromécanique, électricité, électrotechnique, maintenance industrielle, énergies renouvelables ;
- **Expérience générale** : au moins trois (03) années d'expérience professionnelle dans la maintenance d'installations électriques, électromécaniques ou énergétiques ;
- **Expérience spécifique** : avoir participé à la réalisation d'au moins un (01) marché de maintenance d'équipements solaires photovoltaïques ou systèmes électriques.

Justificatifs à fournir (obligatoires) :

Pour chaque membre du personnel clé proposé, le Soumissionnaire devra fournir :

- Un CV détaillé et signé par l'intéressé ;
- Une copie légalisée du diplôme ou une attestation équivalente ;
- La liste des projets similaires réalisés, précisant pour chacun :
 - Le site et l'année ;
 - La nature des travaux réalisés ;
 - Le type et le modèle de l'équipement concerné ;
 - Le rôle exact du personnel concerné.

NB : Senelec se réserve le droit de demander toute information complémentaire ou de vérifier l'authenticité des références fournies. Tout personnel clé non conforme ou non justifié pourra entraîner le rejet de l'offre.

Les pièces administratives (originales ou pièces légalisées) des administrations fiscales et sociales (IPRES, IMPOTS, SECURITE SOCIALE, INSPECTION DU TRAVAIL) et l'attestation de paiement de la redevance ARCOP (**Gestion 2025**) au 31 Décembre 2025 seront produites de préférence à la soumission ou au plus tard avant l'attribution provisoire du marché sous peine de rejet conformément à l'article 44 du nouveau code des marchés publics. Un acte d'engagement à respecter la Charte de transparence et d'Ethique devra également être fourni ainsi que la déclaration sur l'honneur attestant qu'il ne fait pas l'objet de faillite personnelle ou de liquidation des biens. L'attestation de non-faillite sera produite au plus tard à la signature du contrat.

Pour toute demande de clarifications, vous pouvez contacter par courriel la Direction Passation des marchés à l'adresse suivante : notificationcpm@senelec.sn.

7. Les candidats intéressés peuvent obtenir un dossier d'Appel d'offres complet à l'adresse mentionnée ci-après : **Direction de l'Administration du Patrimoine et des Approvisionnements (DAPA) au 4^{ème} étage, 28 rue Vincens à Dakar de 7h30mn à 16h30mn heure locale** contre un paiement non remboursable de trente mille **(30 000) FCFA**. Le paiement se fera en espèces à la caisse principale de l'agence commerciale Vincens sise au 28 rue Vincens Dakar, contre un reçu de paiement à présenter au secrétariat du Département des Approvisionnements pour la remise du dossier. Les candidats qui le souhaitent peuvent consulter gratuitement sur place le dossier d'appel d'offres prévu à cet effet du lundi au vendredi de 08 heures à 16 heures.



8. Les offres devront être soumises avec la mention « **Service de maintenance des centrales solaires régionales de Senelec (marché de clientèle)** » **AO N° 38/2026** à l'adresse ci-après : Senelec, **Direction Passation des Marchés de Senelec sise au 19, rue Abdou Karim Bourgi x Wagane Diouf au 2^{ème} étage Résidence Khoudia, Salle commission des marchés - Dakar, téléphone : 33 839 30 17 au plus tard le Mercredi 28 OCTOBRE à 09 heures 30mn heure locale.** Les offres remises en retard ne seront pas acceptées.

9. Les candidats qui souhaitent déposer leurs offres avant la date d'ouverture des plis les remettront à la **Direction Passation des Marchés de Senelec sise au 19, rue Abdou Karim Bourgi x Wagane Diouf au 2^{ème} étage Résidence Khoudia – Dakar, téléphone : 33 839 30 17.** Les offres seront ouvertes à la Salle commission des marchés en présence des représentants des candidats présents **le mercredi 28 OCTOBRE 2026 au plus tard à 09 Heures 30 mn heure locale.**

10. Les offres doivent comprendre une garantie de soumission d'un montant de quatre millions **(4 000 000) FCFA.**

La garantie de soumission devra être émise par un organisme financier (banque, compagnie d'assurance, etc.) agréé par le ministère de l'Economie, des Finances et du Plan du Sénégal.

La garantie de soumission devra demeurer valide vingt-huit **(28)** jours après l'expiration de la durée de validité des offres. Les offres devront demeurer valides pendant quatre-vingt-dix **(90)** jours à compter de la date limite de dépôt des offres.

Le Directeur Général